

SG/EBS-5150- 7/10/12/15/20/23/25

Batterie di accumulo HV



CARATTERISTICHE

- Design modulare con capacità espandibile da 7,68-25,6kWh
- Prestazioni affidabili, lunga vita lavorativa con 6000 cicli @80% DOD
- Installazione facile, struttura impilata con modalità di installazione ottimizzata
- Operazioni intelligenti, diagnosi remota e aggiornamento con SOLARMG EMS
- Ricarica completamente la batteria entro due ore

Codice	SG/EBS-5150-7	SG/EBS-5150-10	SG/EBS-5150-12	SG/EBS-5150-15	SG/EBS-5150-20	SG/EBS-5150-23	SG/EBS-5150-25
Modello	153.6V50Ah	204.8V50Ah	256V50Ah	307.2V50Ah	409.6V50Ah	460.8V50Ah	512V50Ah
Numero di livelli	3	4	5	6	8	9	10
Capacità	7.68KWh	10.24KWh	12.8KWh	15.36KWh	20.48KWh	23.04KWh	25.6KWh
Range Tensione Operativa	134.4V-168.48V	179.2V-224.64V	224V-280.8V	268.8V-336.96V	358.4-449.28V	403.2V-505.44V	448V-561.6V
Dimensioni (L*L*A) mm	600*210*870	600*210*1030	600*210*1190	600*210*1350	600*210*1670	600*210*1830	600*210*1990
Peso (Kg)	102.5	129	155.5	182	235	261.5	288
Corrente di carica consigliata	25A						
Max corrente di carica	50A						
Max corrente di scarica	50A						
Picco corrente	100A/I						
Display	soc						
Comunicazione	Supporta RS485 / CAN						
Temperatura operativa	~20°C~55°C						
Ambiente di installazione	Interno						
Umidità relativa	5%~95%						
Modalità di raffreddamento	Convezione Naturale						
Tecnologia cella	Lithium-iron phosphate (LiFeP04)						
Ciclo di vita utile	6000 volte @80%DOD						
Certificazioni	CB, IEC62619, CE-EMC, CE-GPSPD, UKCA, UL1973, UL9540A, IEC/EN62040; UN38.3, MSDS						
Specifiche tecniche modulo singolo							
Modulo	51.2V 50Ah, 2.56kWh						
Dimensioni (L*L*A) mm	High Voltage Box:600*210*250 Battery Box:600*210*160						
Peso (Kg)	High Voltage Box:14 Battery Box:28						